Index of Claims

Application/Control No.
-------------------------

10/638,174

Examiner

James D. Stein

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHROEDER, DALE W.

Art Unit

2874

	√	Rejected
ĺ	11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim     Date       Image: Control of the co		_	_	'								L		•					Щ		
Te   Fig.   Fi			•	Date				Π	aim	Cl	$\neg$			<u>е</u>	Date	_			Г	aim	Ci
2																			1/27/05		
3   V	$\dashv$							$\vdash$	51			-	╁╴	┢			$\vdash$	-	1	1	
3   V	ヿ																		1		
5   √     6   √     7   √     8   √     9   √     10   √     11   √     12   √     13   √     62   63     14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   71     22   73     24   74     25   75     76   77     28   79     30   80     31   81     32   33     34   84     35   86     37   87     38   89	ヿ							П	53		-								1	3	
5   N     6   N     7   N     8   N     9   N     10   N     11   N     12   N     13   N     14   N     15   N     16   N     17   N     18   N     19   N     20   N     21   71     22   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   86     37   87     38   88     39   89	コ							П						Π	Г						
6   \forall	丁	П							55				Π						1	5	
8   √     9   √     10   √     11   √     12   √     13   √     14   √     15   √     16   √     16   √     18   √     19   √     20   √     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   84     35   86     37   88     38   88     39   89	$\Box$																		1	6	
9									57												
10	$\perp$	Ш																			
11   V   61     12   V   63     13   V   63     14   V   65     16   V   66     17   V   66     19   V   68     19   V   70     21   71   72     22   73   74     25   75   76     27   77   78     29   79   80     30   81   82     33   84   84     35   85   86     37   88   88     39   89	_	Ш										<u> </u>			L						
12												<u> </u>			L	L		L			
13   √     14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89												<u> </u>	ļ		_			<u> </u>			
14   √     15   √     16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	_	Ш			_			<u> </u>				ļ	<u> </u>								
15   √   65   66     16   √   66   67     18   √   68   69     19   √   69   70     21   71   71   72     23   73   74   74     25   75   75   76     27   77   78   78     29   79   30   80     31   81   81     32   82   83     33   83   84     35   86   86     37   87   87     38   88   89	_			Ш				_	63			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>			
16   √     17   √     18   √     19   √     20   √     21   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89					_			$oxed{oxed}$			Щ	L.	<u> </u>	<del> </del> _	_	_	<u> </u>	<u> </u>			<u></u>
17   \lambda     67   68     19   \lambda     69   69     20   \lambda     70   71     21   71   71   72     23   73   74   74     25   75   75   76     27   77   78   79     30   80   81   81     31   81   82   83     33   83   84   84     35   86   86   86     37   87   88   88     39   89   89	-	$\vdash$		_	_			ļ				_	ļ	<b>.</b>	<u> </u>	_	_	_			
18   √     19   √     20   √     21   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\dashv$	$\vdash$			<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	$\dashv$		┝	<u> </u>	┡	L	_	_			<u> </u>
19	_	$\vdash$			L			-			Щ		├_	┞	L	<u> </u>	_	-			<u> </u>
20   √     21   70     22   71     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	_								68		Щ		<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	-			
21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	-	$\vdash$		_		_		-	69		Н	H	<u> </u>	-	_	_	-	-			
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	-			_	_	_		⊢⊢			$\dashv$	_	├	⊢	_	├		-	<u> </u>		
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89					_	_		Н		-	-	-	-	┡		┝		-	<u> </u>	21	<u> </u>
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\dashv$	$\vdash$	_			-		Н		-	$\dashv$		⊢	⊢	-	├	_	⊢	-		<u> </u>
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	-	$\vdash$	_	_	_	-		-			$\dashv$	-	┢	┢	├—	⊢		⊢	⊢		
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\dashv$	-		_		_		-	75		$\dashv$	-	├	┢		┝	-	_	⊢		
27   28   77   78     29   79   79   80     30   80   81   81     32   82   82   83     33   83   83   84     35   85   85   85     36   86   86   87     38   88   88   89	-+				_			$\vdash$	76	-	$\dashv$	-	┢	<u> </u>	-	├		-	┝		
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\dashv$	$\vdash$			_	-		$\vdash$	77		$\dashv$	┢	<del> </del>	-		-	-		-		
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89	$\dashv$				_	-		$\vdash$				┢	⊢	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	<del> </del>	┢	$\vdash$		
30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	$\dashv$							$\vdash$	79		$\dashv$	┢	H	<u> </u>					-		<u> </u>
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	$\dashv$				一			$\vdash$	80		$\dashv$		<del>                                     </del>	<u> </u>		┝╌			$\vdash$		-
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	$\dashv$				┢			H			$\dashv$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁					┢		
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	$\dashv$				Г	_		Т	82		$\dashv$	T	╁╌	1	$\vdash$	┢			_		
34 84   35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	寸				Т	_		$\vdash$					<u> </u>		<u> </u>	_	$\vdash$	⇈	_		
35 85   36 86   37 87   38 88   39 89	コ	П			Г							T		╁	$\vdash$			T	$\vdash$		
36 86   37 87   38 88   39 89	$\exists$							П	85					Π	<del>                                     </del>	Г		Π	Г		
37 87 88 88 88 89 89 89 89	丁								86				Ī	Τ	Г	T		П			
38 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89									87			$\Gamma$								37	
									88		,									38	
																				39	
									90					匚			匚				
41 91	_[	Ш			<u> </u>		$oxed{\Box}$	$oxed{\Box}$	91			Ľ				匚	$\Box$	$\Box$			
42 92	ļ	Ш		L.,		L	L	$\perp$	92		Ш	<u> </u>	┕	_	<u> </u>	_	$oxedsymbol{oxed}$		L_	42	<u> </u>
43 93	_	Ш		_	<u> </u>		L		93		Щ	<u> </u>	$\perp$	1_	_	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>		
44 94	_	Ш		L	ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}}$	$\vdash$			Щ	<u>L</u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	L_		
45 95	_	Ш		<u> </u>	$\vdash$	_		<b> </b>	95	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	Щ	45	<u> </u>
46 96	_	$\perp \perp$		<u> </u>	<u> </u>	ldash	$\vdash$	$\vdash$	96			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>		
47 97		Щ		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$			L	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>
48 98	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b> -	<u> </u>	H	<u> </u>	98	<u> </u>	$\sqcup$	$\vdash$	┞-			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
49 99		Н	<u> </u>	<u> </u>	-			$\vdash$	99	<u></u>		<u> </u>			⊢	<b>L</b>	├	⊢	<u> </u>	49	<u></u>
50 100	L	لـــا			<u></u>	L	L	<u> </u>	100	L	Ш	L	Ц_	L	L	L	L	<u> </u>	Ц_	50	L

		_				<u> </u>				
Cla	ım	$\vdash$			[	Date	•			<del></del>
Final	Original									
	51									
	52 53									
	53									
	54								L	
	55									
	56								<u> </u>	<u> </u>
	57								L	<u> </u>
	58							_	_	L_
	59							_	<u> </u>	L
-	60								╙	
-	61	_			_				<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	62	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	_		<u> </u>
	63 64	-		-	$\vdash$	$\vdash$	—	_	_	
-	65	H	-		$\vdash$		-	_	├	
$\vdash$	66				$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$	
$\vdash$	67			_	$\vdash$			_	_	
	68	-		-	$\vdash$			_	_	
	69									
	70	-		$\vdash$		_		_	_	_
	71	Н								
	71 72						-			
	73					_	-			
	74									
	75									
	76 77									
	77									
	78									
	79									_
	80									
	81									
	82	$\Box$			L				_	
<u> </u>	83	<u> </u>	lacksquare		$oxed{oxed}$	Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	84	$\vdash$	<u> </u>	Щ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>
-	86	Н	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		Ь.	-	<u> </u>	_
-	87 88			$\vdash$				_	<del> </del>	-
-	89	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	Н	-	$\vdash$	⊢
	90	H	$\vdash$	┝─	H	H	$\vdash$	<del> </del>	-	-
	91	H	$\vdash$	$\vdash$	H	H	-	-	-	$\vdash$
-	92	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del></del>	Н		$\vdash$	$\vdash$
	93	$\vdash$	-			<u> </u>				$\vdash$
-	94	$\vdash$	-	-					$\vdash$	$\vdash$
-	95	Н	Н	Н	_		<del></del> -	_	<del>                                     </del>	
	96		_	П	T	$\vdash$	$\vdash$	Т		
	97	П	П	П	Г	Г	<u> </u>		ı	
	98	П			T				l	<u> </u>
	99	<b></b>		П		$\Box$	Г		Г	Г
	100	$\vdash$	<b> </b>						Ι	

CI	aim					Date	<b>e</b>			
Final	Original									
iĒ	) rig									
	l									
	101 102									
	102									
	103									
	103 104 105	匚				L_		L		Щ
	105	<u> </u>			L			_		Ш
	106	L_			_		_			Щ
	107	Щ						_	_	
	106 107 108	<u> </u>	L.				_			Ц
L	109	<u> </u>				_		<u> </u>		
	110					_	_	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	112	<u> </u>		ļ	$\vdash$	$\vdash$	_	_	$\vdash$	Щ
<u> </u>	113	<u> </u>	_	<b> </b>		H		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	114 115	<u> </u>	<u> </u>			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	115	_	<u> </u>				_	<u> </u>	⊢	$\dashv$
<b> </b>	116 117				H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	117		_	-	_	-	$\vdash$	┝	H	Н
	118		├—	-	_	-	-	_		$\dashv$
	119 120		┝	H	-	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$
	121		<del> </del>	-	-	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>	121		<del> </del>	-	-		_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	122								H	$\dashv$
<u> </u>	124	-		-	-	_		$\vdash$	H	$\dashv$
	125		$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	러
	122 123 124 125 126 127 128 129					$\vdash$		-		$\dashv$
	127		<u> </u>			$\vdash$		H		$\vdash$
	128				Н	$\vdash$				$\neg$
	129					Г				
	130 131 132									
	131									
	132							$\Box$		
	133									
	133 134									
	135									
	136	$oxedsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$ldsymbol{f eta}$	Ш
<u> </u>	137	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>			L	Щ
<u> </u>	138 139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	139	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢		Щ
<u> </u>	140	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	-	Ш
<u> </u>	141	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├-	├_	$\vdash$	$\vdash$	Щ
<u> </u>	142	$\vdash$	├	├		<u> </u>	_	$\vdash$	├—	$\vdash\vdash$
<u> </u>	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├	├	<u> </u>	<del>                                     </del>	
<u> </u>	144		-	-	-	<del> </del>			$\vdash$	Н
	145 146	$\vdash$	-	-	-	-		-	├-	Н
<u> </u>	147	├─	<del> </del>	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	148	├	├-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		-	Н
	149	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	├	$\vdash\vdash$
<del></del>	150	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
Щ.	1.00	ـــــــ	Ц	L	_	_	L	Щ.	1	